欽定户部漕运全書

欽定戸部漕運全書卷四十目錄

運河總考

自元代定鼎燕都資粟東南故北之通會河南之會通河其創制多自元始然其時海河並運水陸兼行河道初開岸狹水淺不能負重每歲僅運數十萬石漕河之例未備也明自永樂九年後因元人舊制益爲疏濬浮江涉淮泝河逾濟北達漳衛我

朝監元明而增善其制歲運京通倉者數百萬漕河洵

國計民生所重繫焉約而論之山東河南淮北之粟既各由近道以達於京其由江入淮諸省漕艘皆以揚州爲咽喉浙西之粟由瓜洲以達揚湖廣江西及上江之粟由儀徵以達揚自揚州經高郵寶應以達淮安計三百餘里淮安城西即明平江伯陳瑄所濬之清江浦也由清江入淮稍折而北乃爲清口正淮黃會合之地由清口渡黃歷清河宿遷而達邳州之泇口計二百餘里則

國朝康熙時所開之中河皁河也自泇口過黃林莊經山東臺莊八閘過微山湖而抵江南沛縣之夏鎮則明河臣李化龍所開之泇河也自夏鎮經獨山昭陽諸湖而抵山東魚臺縣之南陽鎮計一百一十二里則明河臣朱衡所開之新河也自南陽鎮入濟寧州經南旺湖分水過東昌而抵臨清州計五百餘里則元代所開之會通河也由臨清歷武城夏津德州入直隸之景州吳橋東光寧津而抵天津計一千餘里皆衛

河也天津而北經直沽河西務而至通州之張家灣計二百八十里則白河也由張家灣入大通河歷普濟平津慶豐諸閘則至大通橋而達京倉矣夫漕河歷代皆由人力開引故沿途多借資他澤白瓜儀至淮安則南資高寶諸湖之水西資清口所入之淮水自清口至濟寧則資沂泗諸水自濟寧至臨清則資汶河及兖沂諸泉水水盛則防其衝決水淺則防其滯𣿅爰開引河以暢其流築堤壩以備衝溢設閘板以謹

收放我

朝

列聖宵旰籌畫精詳司事之臣惟有實心保固因時制

宜庶運道永有安瀾之庥而糧艘悉獲駛行之

利哉

運河續考

運河之防黃遏也向在江北清河縣河口灌塘濟運之法立宜可恃以通漕矣咸豐元年黃河決豐北三年再決河運艱而海運興時黃河猶南趨也五年六月河決河南之銅瓦廂遂由張秋穿運入大清河以趨海其時中原軍務未平全賴海運東南之粟上達

天庾同治四年廷議海河並運而黃河北行張秋八里廟安山一帶隄工廢弛十有餘年河流浩無

津涯爲患更甚於淸口葢自淸口成平陸而河患刷於山東自是籌修運道注意於黃河穿運之區惟河流穿運屢無定所同治七年河決趙王河之紅川口大溜漸至安山沈家口一帶猶在分水口之北十年八月又決鄆城之侯家林漫水下注爲患於分水口以南十二年又決東明石莊戶漫溢入東省自濟甯至宿遷運河南北長隄衝刷殆盡皆隨決隨堵逼水北趨而張秋上下數百里濟甯臨淸之間或漲或淤倏經

廿載最有妨於漕行焉河流自西而東漕舟南來當伏漲盛時逕由安山戴廟姜莊渡黄而北歷十八九缺口急溜奔濤之險始至八里廟待攔黄壩啟以達張秋安山戴廟時患沙淤漕行或繞鹽河至八里廟入運以達張秋口門或繞坡河至八里廟計程或百餘里或數十里隨時變更以利運總以八里廟為入運咽喉此銅瓦廂既決之後張秋以南之大概也山東運河以汶水為上源汶水南旺正當水脊即分水口南

旺以北水恆不足黃水又挾北流之汶水以東
去張秋以北之運河僅恃黃河旁溢之水爲來
源東阿陽穀聊城堂邑博平淸平六縣內之河
道沙淤河高歲加挑濬猶必待黃水盛時方資
浮送此張秋以北借黃濟運之大概也濟甯以
南自台莊八閘至韓莊兩岸河隄猶存而韓莊
迤上有時宜繞微山昭陽南旺三湖者須候風
以北行此又漕舟入東境運河之大概也江北
運河亦稱南河咸豐六年有小六堡之潰同治

五年有清水潭之潰河晷淤淺尚不至於膠舟
高郵寶應一帶西隄殘缺湖河間有相連之處
清口自黃河北徙順清河已與中河口通船行
無阻約而言之二千餘里之運河變遷於三十
年中者如是而河流改道挾汶東趨又為變遷
之大者夫東境之河患不治則運道不能暢行
雖近年河運漕粟不多而沿途之閘壩藉以修
築懋遷之貨物藉以流通亦因時制宜計也然
則河運顧可廢乎哉

大通河考

大通河舊名通會河又曰裏漕河乃元至正二十九年春都水監郭守敬所開也源出昌平州白浮村神山泉西南會一畝馬眼諸泉又經玉泉山東繞甕山今名萬壽山匯爲七里濼東入都城又匯爲積水潭南出玉河橋水門合南北城河經大通橋而東至通州高麗莊與白河會凡一百六十里一百四步每十里設一閘以免漕運陸輓之勞時漕舟可以直達城內之積水潭明

永樂間諸閘猶存不以濟運且以積水潭在禁城內漕舟既集不便停泊又分流入大內然後南出啟閉蓄洩尤多未便故通會河漸淤嘉靖六年始濬大通橋起至通州城北之石壩凡四十里因地勢高下修慶豐上下二閘平津上中下三閘又東爲普濟閘以蓄水

國朝乾隆年間擴萬壽山之西湖爲昆明湖分水東注而大通河之上流益暢焉

白河考

白河即北運河古沽水也亦曰潞河源出宣化府赤城縣之湯泉流經塞外入密雲縣之石塘嶺過縣西入通州界其支流亦從石塘嶺過懷柔縣西順義縣東入通州東境合焉東南經㴦縣武清而入直沽凡三百六十里合衛河入海

按直沽入海之地白河自北來衛河自南來丁字沽子牙河諸水自西來衆川奔會白河又會潮榆桑乾通會之水源高勢峻有若建瓴每夏

秋暴漲最易衝決明季從水部議挑通州至天津白河深四尺五寸所挑河土即築堤兩岸

國朝康熙三十九年

聖祖仁皇帝親臨閱視於武清縣筐兒港建減水石壩開引河夾以長堤而注之塌河淀由賈家沽以入海楊村上下百餘里河平堤固有

御製碑文誌其事康熙五十年以河西務工程緊要復開務城東至三里屯河長四百餘丈雍正四年從怡賢親王議拆筐兒港舊壩闊六十丈展引

河改築長堤七年疏濬賈家沽道壩門以下河

水安流而河西務一帶距壩稍遠山水暴至又

復漫溢

世宗憲皇帝指授方畧於河西務上流之青龍灣建壩

四十丈開引河而注之七里海仍展開寧車沽

河導七里海水而洩之北塘口上下分洩通道

民生均獲安謐云

衛河考

衛河即南運河也源出河南衛輝府輝縣之蘇門山百門泉（泉在輝縣城西北七里）經新鄉縣北過衛輝府東北入濬縣及直隸大名境謂之白溝河（此南白溝河也與北白溝河異）淇水入焉本西漢時大河所經後漢建安時亦嘗由此通漕隋大業中役丁夫百萬引白溝爲永濟渠亦曰御河由南達北幾二千里宋皇祐初河合永濟渠仍爲大河所經南渡後大河南徙而衛河如故金元以來皆漕運

所經也今衞河由濬縣經大名府東北流與屯氏河相接歷山東東昌府館陶縣漳河合焉又東北流至臨清州西與元人所開會通河合始爲運道由臨清州板閘至德州柘園計長三百五十里由柘園入直隸界經吳橋東光交河南皮滄州青縣靜海至天津又六百餘里元初漕舟由黃河至封邱陸運百八十里由淇門入御河以達京師蓋用衞河之全也今自臨清始入衞河蓋用衞河之半云前明於衞河開減水河

二一在滄州南十五里一在故興濟縣南以備

衛河泛溢久而湮塞

國朝雍正三年怡賢親王奉

命開減水河二河各建滾水石壩挑濬舊河分道入海

衛河北至天津始無中路泛溢之虞矣

會通河考

運河自濟寧州之南陽鎮北至臨清州之板閘凡五百餘里皆會通河也以其沿途置閘故又名曰閘河以其兼資汶泗洸沂諸泉水故又名曰泉河元初轉漕之路自浙西入江淮由黃河至中灤登陸以至淇門復由衛河登舟以達燕京至元二十年以江淮水運不通命兵部尚書李奧魯赤等自濟寧州開河達於東平州之安民山凡一百五十餘里北至奉符為一閘曰堽

城以導汶水入洸東北自兗州為二閘曰金口曰黑風口以遏泗沂二水會洸合而出於濟寧之會源閘按會源閘即今之天井閘分流南北南自任城至沽頭按任城即今濟寧州沽頭在沛縣其西北流者至安民山入清濟故瀆按清濟即今之大清河經東阿至利津入海其後海口沙淤又從東阿舍舟陸運經二百里抵臨清以下御河至元二十六年從壽張縣尹韓仲暉太醫院令邊源之請復自安民山西南開河由壽張西北經東昌以至臨清凡二百五

十里引汶絶濟直歸漳衛名會通河明洪武初河決原武黑羊山漫過安山湖而會通河漸淤永樂九年因濟寧州同知潘叔正言遣尚書宋禮疏濬會通河故道禮以會通之源必資汶水乃從汶上老人白英計於寧陽之北築堽城壩以遏其入洸之流於坎河之西築戴村壩以阻其入海之路使全汶西南流由黑馬溝至汶上之南旺口分而為二北流抵臨津者十之六南流達濟寧者十之四按今分口流北者十之三流南者十之七因地勢北

高南下故變焉又浚沙河以益汶開汶上袁家口新河左徙二十里至壽張之沙灣以接舊河而會通河以復焉然河源之最微者莫如會通全資南旺蜀山安山馬踏諸湖以爲之儲蓄諸湖水大則運河易衝決故壩以障其入諸湖水小則運河愈微故壩以障其出流駛而不積則涸故秋後則閉閘以待其盈春後則開之以濟運閘之減水者謂之陡門閘之蓄水者謂之涵洞沙淤之處則令近河各州縣按里設夫以時其挑濬

此治會通河之大畧也

新河考

新河者明河臣朱衡所開以避黃利運者也元時糧艘過淮由黃河行七百里至永樂九年會通河成其運道從黃河之栲栳灣經呂梁百步二洪出邳州城東北大浮橋歷小浮橋至茶城乃為北接閘河之口又六十餘里至沛縣之沽頭閘又六十餘里入魚臺縣界嘉靖七年河決曹單入沛縣之昭陽湖沙泥集壅運道大阻廷臣胡世寧等言宜於昭陽湖東岸滕沛魚臺鄒

縣地方名獨山新安社諸處別開一河南接留城（接留城在沽頭閘南二十里）北接沙河口二處舊河所謂不與水爭地也旋爲異議所阻至嘉靖四十五年河決運阻工部尚書朱衡謂黃水難消惟此地形高土堅且河路徑捷輓輸更便乃加力開濬創利建珠梅夏鎮柳莊四閘並砌馬家橋石隄開東邵王家等河以洩沙薛兩河之水其昭陽湖之積水復大挑囘囘墓河以瀉之由此運道由新河其河起南陽至夏鎮一百十二里又

接夏鎮之留城三十餘里然夏鎮以南地逼於黄不勝黄水之灌於是李化龍等復議開泇河以避之故至今用為運道者惟自南陽迄夏鎮焉

泇河考

泇河者明河臣李化龍所開以避黃利運者也以東西兩泇水得名東泇發源費縣箕山經沂州卞莊而南西泇出嶧縣抱犢山東南流至三合村與東泇合又南合武河至邳州入泗謂之泇口明初運道經徐州呂梁二洪懸流水險隆慶初都御史翁大立屢請開泇自馬家橋至邳州以避二洪之險因經費難籌而止萬歷二十一年汶泗泛溢堤潰運阻挑韓莊中心溝通彭

河水道以入黃而泇口始闢其後二十五年河決黃移二洪告涸乃令河臣劉東星尋韓莊故道鑿良城侯遷閘及挑萬莊由黃泥灣至宿遷董家口而泇脉始通至三十年河決沛縣由昭陽湖穿夏鎮橫衝運道總河李化龍乃復請開泇行運自夏鎮迄於董口綿亘二百六十里以避黃河三百六十里之險改李家港以避河淤開王市田家口以遠湖險甲鑿郗山以展河渠建韓莊侯遷頓莊丁廟萬年德勝張莊等八閘

以節宣水利漕臣楊一鵬復行修改避灣取直
糧艘遄行尤爲便捷河臣曹時聘大加展拓建
壩遏沙修堤度緯而泇爲坦途矣
國朝乾隆二十三年於湖口閘迤北建滚水石壩
水大則漫壩宣洩水小則收蓄濟運漕運民田
均資利賴

中河阜河考

明代泇河既開自夏鎮達於直河口不由徐呂二洪避黄河之險者三百里後直河口塞改行董口

國朝康熙六年董口復淤遂取道於駱馬湖渡黄二百里復由汪洋湖面行四十里始得溝又二十里始至泇口第駱馬湖本窪田也因明季黄水漫溢停積而成湖又易淤墊十八年前總河靳輔請於宿遷邑西北四十里阜河集因舊河

形而通之南起阜河口北至温家溝築堤四千八百丈又自温溝歷窑灣計四十里建減水大壩三座以洩山泉暴漲其貓兒窩至唐宋山則堤之更於阜河以東挑支河一道歷龍岡企路口以至張家莊出口是為張莊運口盡自阜河成而泇河之尾閭復通焉自淸口以達張莊運口河道尚長二百里每遇風濤動多淹滯康熙二十六年復奉

命於黃河北岸遙縷二堤之內加挑中河一道上接張

莊運口下歷桃清山安之地以達於海而於清

口對岸清河縣西仲家莊建大石閘一座糧艘

一出清口卽截流逕渡由仲家莊直入中河北

上至康熙二十七年而運道之歷黃河者僅七

里矣又開鹽河一道自清河縣起至安東潮河

入海用洩異漲三十八年總河于成龍復於中

河南岸挑新中河一道旋合兩新河為一康熙

四十二年

聖駕巡視南河以仲莊閘口與清口相值仲莊水勢衝

激逼淤難行清口不得暢出

諭總河張鵬翮改建運口於楊家莊起黃河岸至中河鹽壩挑引河一道更築南北堤岸建

御示閘及花家鹽壩自是清水暢流蓄洩有賴矣康熙六十一年又於中河北近洳河之地徐家口迤上改挑越河一道接彭家口行運雍正二年於徐家口勝羊山大王廟三處建立河清河定河成石壩三座五年建駱馬湖側之王家溝五孔石閘十年修駱馬湖竹絡壩水利令竹絡壩堵

閉黃河水無涓滴入運河者

欽定戸部漕運全書卷四十一目錄

漕運河道

淮安運河考

黃河發源崑崙歷龍門孟津過淮安而入海淮河發源桐柏歷潁州泗州亦過淮安而入海清口者淮黃交匯之區也洪澤湖者淮水瀦匯之大澤也淮水通江爲運道自春秋吳城邗溝始淮安西南隅築高家堰自漢陳登始開沙河以避淮險自宋漕臣劉蟠始明永樂十四年陳瑄因沙河之舊鑿清江浦引運艘由江入淮設河口閘新莊閘（即天妃閘）以時啟閉自新莊而東因其

高郵遞為福興清江移風等閘由府南淮陰驛而合於黃河又慮黃河漲溢南侵漕河於是堤黃河南岸四十里以防之又慮淮河漲溢北侵漕河於是加築高家堰長二十六里以防之又於城東北置仁義二壩以便運船入淮於城西北置禮智信三壩以便官民商船入淮所謂淮安五壩也其後景泰宏治隆慶年間屢淤屢修嘉靖年間廢新莊閘改置通濟閘於三里溝萬歷年間開草灣河以緩清口之衝並立板閘後

潘季馴築高家堰起新莊至越城長一萬八百
七十餘丈堰成淮水復由清口會黃入海復奏
遷通濟閘於甘羅城南又改福興閘於壽州廠
適中之處移築仁義二壩於天妃閘內開新河
於府南窰灣至武家墩曰永濟河置三閘以備
淸江浦之險黃河不復衝決運道安流至明末
而閘壩之禁弛矣我
朝修復舊規康熙年間就原基建福興新莊板閘
等閘又於清口築壩以禦洪流重運過完則閉

霜降水落則開又慮官民船隻難以守候乃修七里壩閘使洪澤湖水由此進口由新河文華寺入運口壩雖築舟行如故嗣因河潰閘淤酌改運口於爛泥淺之上自新莊閘西南挑河一道至太平壩又從文華寺永濟河頭起挑引河一道南經七里閘復轉而西南接太平壩俱達爛泥淺兩渠並行以舒急溜而爛泥淺一河分其十之二以轉運仍挾其十之八以射黃使專水出清口甚便而黃河不能內灌康熙二十二

年以天妃閘水勢湍急改為草壩另設七里太平二閘三十八年將清口之西壩臺添挑水壩比東壩臺加長包裹清口在內於洪澤湖水深之處開成直河使洪湖暢流於黃河灣曲直挑引河使各險所不得受衝並修築歸仁堤以防潰決四十年挑張福口引河導清水入運於張福裴家場之間開引河一道會諸引河水併力敵黃四十五年於高堰三壩之下各挑河築堤東水入高郵諸湖又於文華寺建減水閘開濬

引河分運河漲水由楊家廟等處入白馬湖四十六年於蔣家壩閘河建閘引水由人字河等處下江由下河等處入海五十七年於清口舊西壩接築草壩一座以束清水雍正元年於清口東壩接築大壩一座西壩加築長二十四丈雍正四年加高高家堰土堤七年大修高家堰石隄移建天妃閘於二草壩下北岸隄內挑引河一道十年修築龍王廟閘利濟漕運乾隆二十七年

聖駕南巡閱視清口

命河臣以五壩長水尺寸定東西二壩之拆築將洪澤湖水預行騰空俾伏秋汛漲有所容納徐由張福口天然河張家莊裴家場天賜河爛泥淺三岔河七處引河合流下注三分入運七分敵黃河流安瀾而下河州縣歲慶有秋焉嘉慶八年酌增南河堵壩料價道光四年冬高家堰決口五年以修砌高堰甫成清水未暢借黃濟運河道艱澀乃以盤壩接運蔵其事六年遵

諭旨以蘇松常鎮太四府一州糧出海運各省之糧
仍由河運七年遵
旨全漕仍由河運以黃水未能低平禦黃壩旋啟復
閉乃用倒塘濟運於壩外築塘引水灌滿先開
壩放船數百隻入塘仍行堵壩俟船出塘後復
開壩輪放運船數千隻亦得次第渡黃俟將來
沙退黃平清水暢出糧舟仍可駛行矣

高寶運河考

自清口引淮爲清江浦至烏沙河歷管家白馬二湖及寶應縣槐角樓南諸河相接丙抵泗州盱眙縣界皆運道所經明洪武九年用老人柏叢桂策就湖外穿渠築長隄南北四十里引水於內以便舟楫宣德七年平江伯陳瑄復築諸湖長隄隄下皆置涵洞互相灌注成化間造高家潭等處石隄二十餘里其南高郵邵伯等湖皆有石隄運船觸隄往往撞壞宏治間戶部侍

郎白昻奏開復河以避其險曰康濟河南北置閘以時啟閉兩岸甃以石嘉靖五年於氾光湖東傍隄開新河三十里遂棄康濟河又寶應縣至界首凡有溝河通注於海者造平水閘十座十年又於寶應湖東築越隄長二十一里萬歷五年淮水由黃浦口決入石隄多壞七年修築改建減水閘四座加高石閘九座寶應諸河隄岸相接十二年於石𡓷東傍隄開新河三十餘里以避槐角樓一帶之險曰洪濟河

國朝康熙十六年堵塞高郵州之清水潭更於湖中遶迴開河一道改築東西隄名曰永安河十九年再置滚水壩於高郵城南八里二十年增置高郵南北滚水壩前後凡八座創建寶應子嬰溝高郵永平港南關八里鋪柏家墩江都鰍魚口減水壩共六座三十七年江都漫決運道阻滯三十九年從西岸遶挑越河一道下埽堵築攔河兩壩漕艘安行又大修運河隄岸築永安界首及秤鈎灣等處石工改五減水壩爲四

滾水壩挑人字河鳳凰橋等處以洩高邵漲水由金灣入芒稻河注江挑蝦鬚二溝以洩山寶諸水由涇澗二河入射陽湖歸海四十一年建七里閘陸漫閘四十四年於高郵滾壩下各挑河築隄由串場河歸海四十八年修復黃浦雙閘開放宣洩水入蜆蟂由鹽城馬家蕩入蝦鬚溝五十八年修築南關五里車邏三大壩雍正九年移建竹絡壩於舊壩北首並挑引河入青蕩湖由汜光湖入高郵湖

瓜儀運河考

春秋傳吳城邗溝通江淮杜注謂自邗江（在今揚州）穿溝通射陽湖（在今淮安）爲入淮運道此瓜儀運河所由昉也宋時嘗建三閘於儀徵明洪武中卽其地築爲壩永樂間海運既罷專行河運浙西之粟一百六十餘萬石由瓜洲壩以達於揚州上江及江西湖廣之粟八十八萬餘石由儀徵壩以達於揚州瓜儀洵運道之襟喉矣宏治元年始建東關羅泗二閘十二年復於濱江建攔

潮閘潮長開閘放船潮退盤壩隆慶六年自時
家洲以達花園港開渠六里有奇建瓜洲通江
閘二座以免船隻盤撥之苦萬歴五年於瓜洲
開港塢以泊運船
國朝康熙二十八年於儀徵閘外江口北新洲挑
舊河身直通四閘一切糧艘俱從沙漫洲轉入
新河口五十四年因江溜北徙將頭閘堵閉挑
遶城越河一道改爲運口五十五年加築瓜洲
花園港越隄修砌遶城河岸石工以禦大江衝

制五十七年又建花園港重閘於正人洲挑引河二道以煞江溜六十一年建築花園港西邱家港挑土水壩二座雍正六年以瓜洲新改運口逼近城垣水勢洶湧舊運口地勢高做河形亦寬復將所改之運口堵閉挑深舊有運河令糧艘仍由故道而行於閘外建築夾壩二道攔河柴壩一道雍正八年以閘河水無關蓄淮流直注勢若建瓴於瓜洲頂閘之上青運庵起至尢家碾止開挑越河一道建蓄水草壩於河上

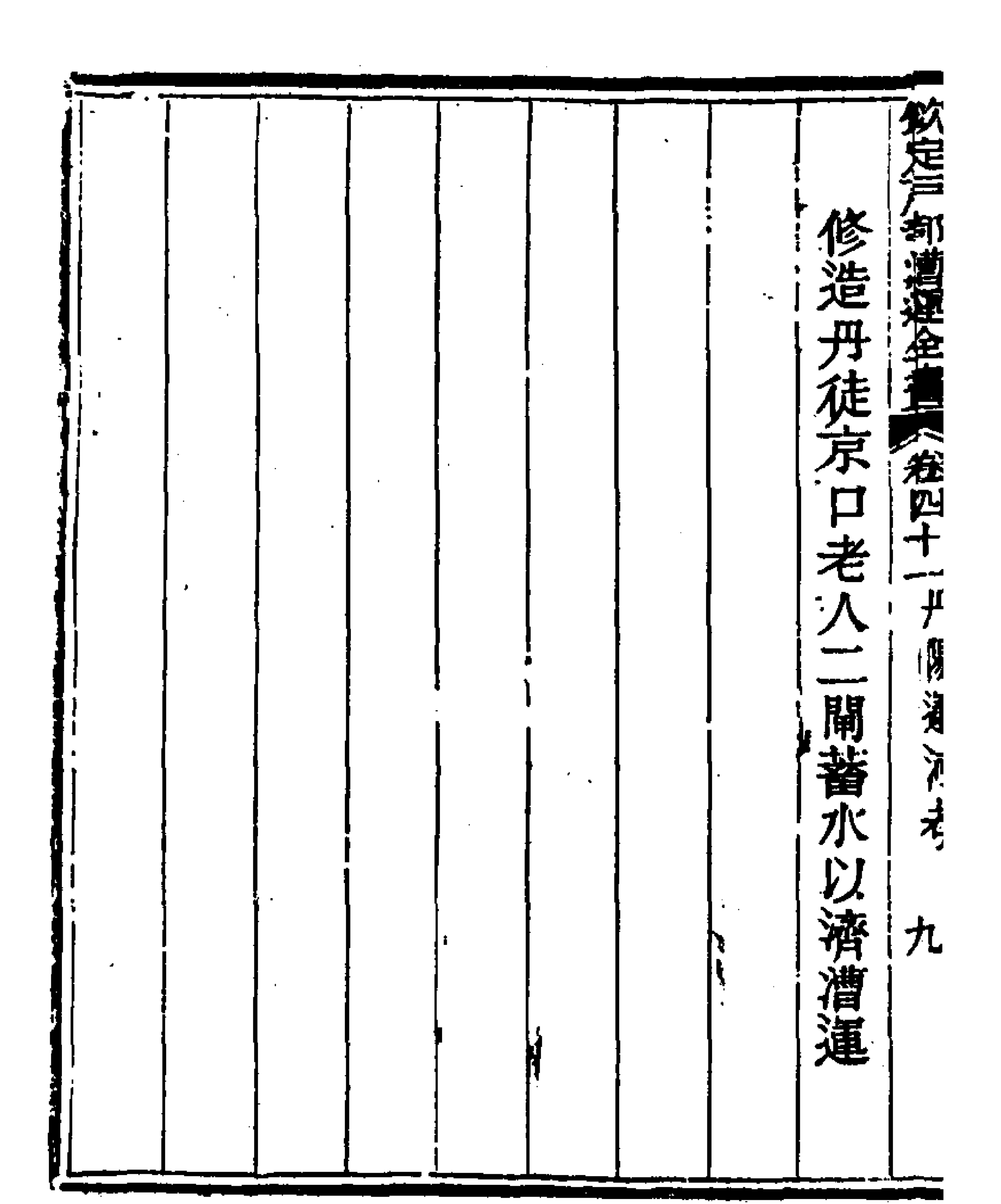
以利漕運

丹陽運河考

自六朝都建康凡三吳船避京江之險乃於丹陽鑿運瀆隋唐宋元諸朝屢加修治然自常州至丹陽河道淤淺歲費工力明正統初巡撫周忱經理運道於武進奔牛呂城設爲閘壩俾漕艘由京口出江最稱便利迨景泰間閘壩漸頹水道淤淺有議從蔡涇孟瀆出江者因泊海洋舟多覆溺仍從周忱故道增置五閘

國朝康熙四十七年在丹陽練湖造湖閘四座又

修造丹徒京口老人二閘蓄水以濟漕運



蘇州運河考

自隋大業中將東巡會稽開餘杭河至京口八百餘里後代因之爲轉輸之道此蘇州運河所以通於浙也浙運由嘉興府歷王家涇北行至吳江縣境之平望鎮者曰南塘河由湖州府南潯鎮東行經鶯脰湖至平望鎮而與南塘合者曰西塘河二河既合曰官塘河西北行四十里至吳江縣城東又引而西北曰北塘河又二十里曰夾浦自吳江縣三里橋至此水淺不及丈

然南有震澤湖水勢澎湃故夾浦橋屢建屢圮

又北經蘇州城西鮎魚口太湖分流由蠡塘入之北

至楓橋水不及丈又北則過常州府而至丹陽

浙江運河考

浙江運河之水發源於天目山兩峯頂各一池相對如月故名而宣歙以東富陽以北支分幹流衆川爲緯運河爲經自宋淳熙時都臨安創杭州府浚北郭務至鎭江漕渠凡六百四十里今自北郭務至謝村爲十二里洋爲唐棲河水深闊德清之水入之又過北陸橋入石門過松老抵高新橋海寗支河通之繞石門城南轉東北至小陽橋水淺時資挑濬東北石門橋北至皁林驛水深者及丈

過永新入秀水界自趙橋鎮至陸門鎮河俱闊又北由嘉興府城西轉而北出杉青閘至王江涇鎮闊六七丈不等深者至二丈許又北爲平望鎮湖州運艘由鶯脰湖西出會之已入江南境矣

上江運道考

安慶府大江自小孤山匯彭澤潯陽而來經宿松望江下至府城東北流九十里經桐城縣之樅陽口又四十里經池州府之青溪又四十里至梅根港江岸頗狹又東北二十里爲大通驛又三十里經銅陵縣城北又六十里爲荻港驛其北岸爲泥汊河又八十里爲三山夾洲又三十里經魯港至蕪湖縣又北二十里爲東梁山其北岸爲西梁山臨江對峙所謂天門博望之

險也又北四十里經釆石磯亦名牛渚又北二十里經太平府城西又東北五十里經烈山入江寧府界又五十里至龍江關在江寧府儀鳳門外又五十里至龍潭驛又東北五十里則抵儀徵壩矣

江西運道考

江西之川莫大於贛水彭蠡湖潯陽江而漕運皆必經焉贛水合章貢而得名章水出湖廣郴州自宜章縣入江西貢水出福建汀洲至贛州城北而與章水合漸流至南昌府運道由南昌府入贛江行一百二十里至昌邑又一百里入瞿子口蓋彭蠡湖周圍四百五十里浸南昌饒州南康九江四郡之境其西北狹處在南昌南康二郡之界者謂之瞿子口由瞿口歷左蠡至

南康府六十里又六十里至大孤塘又五十里至九江之湖口縣乃會於九江九江卽潯陽江也又東北六十里經彭澤縣自彭澤而東北凡百二十里至望江縣之雷港口入江南界又東北二十里爲東流縣又東北九十里江之北岸卽安慶府城以下運道與安慶府同

湖北運道考

漢水出於陝西之嶓冢東南流千餘里江水出於四川之岷山東流二千餘里會於夏口（即漢口）夏口之兩岸即湖北武昌漢陽二府城也糧艘由武漢入江東折出漢口三十里曰青山磯又三十里爲黃岡縣之陽邏鎮又八十里爲團風鎮又五十里經黃州城西對岸則武昌西山也又四十里經蘄水縣之巴河又三十里爲蘭溪又四十里曰黃石港又三十里曰道士洑又五

十里至蘄州城南又東南五十里至興國州之富池驛其南岸卽江西瑞昌縣境由富池東南行六十里經廣濟縣之龍平鎭又東南十里經黄梅縣之新開口鎭又東南五十里卽江西九江府城也自龍平至九江江邊有路曰官牌夾若大水時由夾中行自龍平至九江不及五十里自九江城東行六十里至湖口縣城北以下運道與江西至安慶道同

湖南運道考

湖南運道由湘水過洞庭湖由洞庭湖入江湘水出廣西之海陽山至永州府始會瀟水謂之瀟湘過衡山北流至長沙府運船由長沙府城外入湘北行百二十里至湘陰縣境又六十里至黃陵山過青草湖青草湖與洞庭相連洞庭卽禹貢所謂九江也漢許愼謂合沅漸漁辰溆酉澧資湘九水東入於江故謂之九江洞庭湖圍三百六十里南有青草湖圍二百六十五里

西有赤沙湖圍百七十里當夏秋水泛則與洞庭為一故洞庭湖橫七八百里由青草過洞庭一百六十里至岳陽府之荆江口始入於江又東七十餘里至臨湘縣境又東百十里至嘉魚縣之石頭驛即赤壁山又東北七十里至嘉魚縣城又東北九十里至簰頭鎮又九十里至金口驛又六十里經漢陽府城東北之大別山東折而北會於漢水即漢口也其東岸即武昌府焉以下運道與湖北同以上新增修改共十八條

汶河考

汶河水有數源一出新泰縣宫山之下曰小汶河一出泰安州仙臺嶺一出萊蕪縣原山一出萊蕪縣寨子村俱至靜封鎮合流曰大汶河遶出徂萊山之陽而小汶來會至寧陽西北分而爲二其一爲元朝所改由堽城南流別爲洸水其一由堽城西流會坎河諸泉入大清河由東阿而北至利津入海此故道也明永樂中開會通河乃於寧陽之北築堽城壩阻汶入洸於東

平州坎河之西築戴村壩阻汶會濟使其全流盡入汶上城北二十五里受灤澢諸泉謂之魯溝又西南流會草橋河白馬河鵞㴿黑馬溝至南旺入於漕以濟運道

洸河考

洸河本汶河南出之支流出寧陽縣堽城壩自壩下西南會諸泉水經滋陽入濟寧州至洸河口會泗水遶州之城北經夏家橋分爲二支北支入馬場湖南支由會通橋入運河

泗河考

泗河源出泗水縣東陪尾山四泉並發故名泗水循西流過卞莊城始合爲一又西流至兖州府城東轉南流經横河與沂水合元導之以濟運乃於兖州府東門外作金口閘遏令東入府城又轉南流爲洸河以入濟寧天津閘前明增修閘口夏秋水潦開閘洩水南流會沂水由港里河入師家莊閘河冬春水微閉閘遏水從府城出濟寧入漕

沂河考

沂河源有二其一出曲阜縣尼山西南流與泗水合分爲二股一西流金口閘入天井一南流會泗水下師家莊閘河其一出沂水縣會蒙陰沂水諸泉合流至邳州入淮當泇河未開之先邳州運道惟沂水是賴自泇河開而邳州之沂水遂導出駱馬湖出董陳二溝以入於黃焉

徐呂二洪

徐州有二洪一以州名一以山名明初運行徐州大浮橋經徐呂二洪懸水三十仭歷黃河險溜五百餘里迨泇河開各省糧船俱不過洪惟徐壽二衞由之按徐州洪乃汴水泗水交會之處水中亂石巉巖與驚湍相激水性最急自開泇河運漕大浮橋淤墊夏鎮迤南煞壩使泗水盡由泇河下注濟運而昭陽微山諸湖之水出張孤山荆山口等處入彭家河歸礶灣口運河

濟運而徐州洪水性遂平呂梁洪原係清水河自汴梁至徐州聚會泗水由呂洪而東下唐宋以前多有怪石船隻經此最險及黃河南遷怪石雖沙淤無形而水性猶多急湍明成化間主事費瑄疊石爲堤鼎水於洪呂梁之險十去五六

國朝南岸有狀黃堤並小店工程北岸有羣山圍繞使水性順而河流深徐譸二幫糧船由此南下歷邳睢至宿遷入竹絡壩駱馬湖口北上而

無患矣

按壽州衛後歸併長淮衛爲長淮三長淮四二幫輪兌徐糧自竹絡壩堵後徐州江北幫及長淮輪兌之幫俱由楊莊口門入運運道險遠迂迴乾隆二十五年總漕楊錫紱奏准該二幫船隻即以阜河爲水次其應兌徐州米石用小船撥至阜河盤入軍船永無險遠之患○以上舊纂

五條錄存備查

河閘禁令

一凡內外題要官員多置船隻縱容家人於漕運河道往來貿易奸棍假借名色恃强闖閘及

欽差赴任官員額外私帶貨物者河道等官指名呈報河漕總督參處倘有徇情不報一併題參如已經呈報而總河總漕徇情不舉事發一併治罪 載在會典

一運官停泊漕船不聽督催凌辱閘官責打閘夫及代去閘板洩水悞漕者革職究議 載在會典

一凡運糧解送官物並官員商賈軍民船隻行到閘河舊例積水至六七板方許開閘放行即因公差遣亦不許違例開閘進解緊要者不在禁例順治十三年題准自臨清磚閘南至揚州瓜儀各閘查照舊例勒石禁約如有凌駕爭擠擅開閘板走洩水利致漕船淺擱遲滯者總漕總河指實題參康熙三十五年欽奉

諭旨遣官封閘必俟水滿開閘著漕船行走雖奉差緊要事務如水不滿亦不許開閘果有緊急由陸路行

走內廷需用之物停其解送欽此

一臺莊以北臨淸以南惟恃諸泉之水會流南旺濟運而滿漢官差船隻每到閘口勒令起板積水旣洩糧船不免淺擱應照例刊刻紅牌竪立各閘除急差與緊急兵船暫讓行走外其餘船隻一體遵守如有不遵河道總督據實題參

康熙二年

一天妃閘自六月下旬至九月築壩閉閘其餘月分俱去壩用閘康熙七年經御史徐越疏請

仍照舊例工部議覆天妃閘若閉則裏河乾涸運船阻滯若仍復挑需用錢糧甚多空費民力以後不必閉閘

一漕船定有程限各處兵船行至閘河務隨漕啟閉行泊如有鈕鎖撤板任意爭鬬者該督指參該管官嚴加議處康熙二十一年

一通州至大通橋河道康熙三十五年奉

旨准令民船貿易行走若遇糧艘緊急之時貿易小船暫行禁止欽此

一自臨清至天妃閘相距總八百里舊例有過

水淺一時啓封康熙四十五年欽奉

諭旨從上流封閘蓄水俟水滿後再開一閘放糧船過

其他船隻不許混放欽此

一康熙五十三年題准糧船守閘等候齊幫及

山水漲發閘溜難行幷撞沉搶修事出意外均

耽時日即於單內註明免其查叅

一南旺臨清大挑及各處河官挑濬本境淤淺

築壩未開之前一切船隻不許先期逼勒開壩

貽悞工程康熙五十四年欽奉

諭旨大挑動工之日一應往來船隻槪行禁止滿洲兵船回空船隻有恃強開壩者拏解究處欽此

一閘座啟閉舊例先放糧艘次及官商民船康熙五十四年欽奉

諭旨河路民船往來稍礙糧船旂丁往往遮攔阻滯殊非便民之意以後過濟運行時民船亦聽其隨空行走欽此

一山東運河全賴衆泉流蓄微山諸湖以濟漕

遵康熙六十年欽奉

諭旨不許民間偷截水泉其分水龍王廟閘座關係緊要宜斟酌啓閉洩於南則閉北閘洩於北則閉南閘使湖泉並注南北合流欽此

一山東運河全賴諸湖蓄水以資灌注嗣因淤積附近居民或佔成田地以致水小不能濟運雍正元年奉

旨嚴禁嗣後如有侵佔查出將沿河該管地方各官指名題參如該上司徇庇隱匿將該管上司並督撫一

併嚴加議處欽此

一衞河之水漕運攸關而沿河民田又藉灌溉偶遇夏秋水涸不無盜流之弊雍正二年

命戶部侍郎趙殿最等會看奏准在於館陶臨清二處各立一水則每歲豫省派委賢能之員會同山東管河道於漕船將抵臨清之候將運河水勢或係暢流平流澀流之處驗看確實將百泉等處渠閘隨時啓閉該管河道加緊查察倘有私自啓板及挖洩等弊即行詳報督撫嚴拏究治

官吏失察縱該督撫訪實照例叅革究治竊

因各泉水勢强弱難必乾隆三年奏准不必立

定水則總令河東二省河道上河衞河通判不

時查勘水勢情形相機啓閉務使漕運民田兩

無所害

一衞河之水旣濟北漕運道兼溉輝縣安陽河

內三縣民田舊例如雨水霑足之年於三月初

用竹絡裝石橫塞入河渠使水歸小丹河入衞

留涓涓之水溉地倘亢旱之年三月初一日起

至五月十五日止三日放水濟運一日塞口灌田其輝縣之搠刀泉安陽縣之萬金渠亦一併相時塞閘通渠雍正二年題准小丹河辛勾口至清化鎮並搠刀泉五閘及萬金渠洹河二閘照官三民一之例於糧船儹行之期委官親至水口親公啟閉雍正三年以衛河百泉洹河丹河之水三日濟運一日灌田有名無實題定將百泉之水分作三渠中為官渠東西各開一渠為民渠萬金渠口東南許民自築石壩開一小

渠一分灌田三分濟運小丹河上下閘寬泰董

一渠口門分水灌溉堵塞河內分灘民田之十

六口門俾小丹河之水盡入衞河濟運庶運道

民田兩有裨益

一空重糧船務令銜尾停泊不許橫截河心違

者究治該管官稍有疎縱題參議處 雍正六年

一漕船北上之先總河總漕按閘委員專司啓

閉兼稽查短縴人夫秉公約束如有仍前閙閘

者該閘官呈報究治 雍正十年

一山東閘河定例糧船盛行之時官商民船俱令隨漕過閘如各閘閘官有越漕啟板洩水悞漕者將該閘官咨部斥革外其該管廳員不行稽查以致悞漕者降一級留任如曲爲迴護徇隱不報者降三級調用仍照舊例將重運糧船盛行之時官民等船俱隨漕打放不許逼勒開閘緣由須發告示刊刻木板豎立各閘永遠遵行乾隆二年